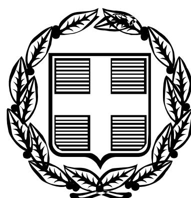



ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ | Αρ. Φύλλου 1601

18 Νοεμβρίου 2005

Το παρόν ΦΕΚ επανεκτυπώθηκε λόγω λάθους.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 103945/Β7 (1)

Έγκριση λειτουργίας Ελληνογαλλικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Επιστήμης Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Κρήτης σε συνεργασία με τα Τμήματα Πληροφορικής των Γαλλικών Πανεπιστημίων Joseph Fourier (Grenoble I) και Paris - Sud.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του ν. 2083/1992 (ΦΕΚ 159 τ. Α΄) «Εκσυγχρονισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης», του άρθρου 16 παρ. 2 του ν. 2327/1995 (ΦΕΚ 156 τ. Α΄) «Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας, ... και άλλες διατάξεις» και του άρθρου 5 παρ. 12 γ του ν. 2916/2001 (ΦΕΚ 114 τ. Α΄) «Διάρθρωση της ανώτατης εκπαίδευσης και ρύθμιση θεμάτων του τεχνολογικού τομέα αυτής».

2. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα», που κυρώθηκε με το άθρρο πρώτο του π.δ. 63/2005 (ΦΕΚ Α΄ 98).

3. Τις διατάξεις του άρθρου 23 του ν. 3404/2005 (ΦΕΚ 260/17.10.2005 τ. Α΄) «Ρύθμιση θεμάτων του Πανεπιστημιακού και Τεχνολογικού Τομέα της Ανώτατης Εκπαίδευσης και λοιπές διατάξεις».

4. Την υπ' αριθμ. 37876/ΣΤ5 (ΦΕΚ 608 τ. Β΄/26.4.2004) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και της Υπουργού Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων «Καθορισμός αρμοδιοτήτων Υφυπουργών του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων».

5. Την υπ' αριθμ. Α/273/21.11.2003 πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος του ΥΠΕΠΘ για κοινά ΠΜΣ μεταξύ Ελληνικών και Γαλλικών Πανεπιστημίων.

6. Το απόσπασμα πρακτικών της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύνθεσης του Τμήματος Επιστήμης Υπολογιστών του Παν/μίου Κρήτης (συνεδρίαση 67/15.92005).

7. Το απόσπασμα πρακτικών της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Κρήτης (συνεδρία 218η/22.9.2005).

8. Το Ειδικό Πρόγραμμα Συνεργασίας μεταξύ του Πανεπιστημίου Κρήτης και των Πανεπιστημίων Joseph Fourier (Grenoble I) και Paris-Sud.

9. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Εγκρίνουμε τη λειτουργία ελληνογαλλικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Επιστήμης Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Κρήτης με τα Τμήματα Πληροφορικής των γαλλικών Πανεπιστημίων Joseph Fourier (Grenoble I) και Paris-Sud ως εξής:

Άρθρο 1

Γενικές Διατάξεις

Η λειτουργία του Κοινού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Κ.Π.Μ.Σ.) στην Πληροφορική αρχίζει από το ακαδημαϊκό έτος 2005 - 2006 σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του ν. 2083/1992 και του άρθρου 23 του ν. 3404/2005 (ΦΕΚ 260/17.10.2005 τ. Α΄).

Τη διοικητική υποστήριξη του προγράμματος όσον αφορά στις δραστηριότητες που θα λαμβάνουν χώρα στην Ελληνική Επικράτεια θα έχει το Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Κρήτης και όσον αφορά στις δραστηριότητες που θα λαμβάνουν χώρα στη Γαλλία τα Πανεπιστήμια Joseph Fourier (Grenoble I) και Paris-Sud. Το συντονισμό της λειτουργίας του Π.Μ.Σ.

αναλαμβάνει Συντονιστικό Όργανο αποτελούμενο από τρεις ακαδημαϊκούς υπεύθυνους, έναν από κάθε Πανεπιστήμιο, οι οποίοι ορίζονται με απόφαση των αρμοδίων οργάνων των Πανεπιστημίων τους και σύμφωνα με το Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας (Ε.Π.Σ.).

Άρθρο 2

Αντικείμενο - Σκοπός

Το Π.Μ.Σ. έχει ως αντικείμενο την Πληροφορική καλύπτοντας τα θεωρητικά θεμέλια, τις τεχνολογικές υποδομές και τις εφαρμογές αυτής. Το Π.Μ.Σ. έχει στόχο να προσελκύσει φοιτητές τόσο από τις δύο συνεργαζόμενες χώρες, όσο και από τις άλλες χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης, αλλά και εκτός αυτής. Σκοπός του είναι η ειδίκευση σε βασικές θεματικές περιοχές της Πληροφορικής, ώστε οι κάτοχοι του απονεμομένου Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) να έχουν αυξημένα προσόντα επαγγελματικής προσφοράς στις οικείες περιοχές.

Άρθρο 3

Μεταπτυχιακοί τίτλοι

Το Π.Μ.Σ. απονέμει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) στην Πληροφορική στις παρακάτω θεματικές κατευθύνσεις:

Α. Θεωρητικά Θεμέλια Επιστήμης Υπολογιστών

Β. Συστήματα Υλικού και Λογισμικού

Γ. Δεδομένα, Γνώσεις, Συνιστώσες Λογισμικού και Διεπάφές

Δ. Τηλεπικοινωνίες, Δίκτυα Υπολογιστών και Κατανεμημένα Συστήματα

Ε. Γραφική, Υπολογιστική Όραση και Ρομποτική

Το Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης απονέμεται από κοινού από τα συνεργαζόμενα Πανεπιστήμια, τα ονόματα των οποίων εμφανίζονται στον χορηγούμενο τίτλο σπουδών. Ο απονεμόμενος τίτλος συντάσσεται στην Ελληνική και τη Γαλλική (μια γλώσσα σε κάθε όψη).

Ο κάτοχος του ανωτέρω τίτλου έχει δικαίωμα εκπόνησης διδακτορικής διατριβής στην Ελλάδα ή το εξωτερικό, εφόσον πληροί τις λοιπές προϋποθέσεις της ισχύουσας κατά περίπτωση εθνικής νομοθεσίας.

Άρθρο 4

Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί για την απόκτηση του Μ.Δ.Ε. πτυχιούχοι Α.Ε.Ι, με βασικές σπουδές συναφείς με την Πληροφορική από Τμήματα της ημεδαπής ή αναγνωρισμένων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής εφόσον έχουν αποκτήσει 240 ευρωπαϊκές μονάδες σπουδών ή ισοδύναμες με αυτές σπουδές, καθώς και πτυχιούχοι Τμημάτων Τ.Ε.Ι. Πληροφορικής, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 5, παρ. 12γ του ν. 2916/2001. Η διαδικασία και τα κριτήρια επιλογής, καθώς και τυχόν συμπληρωματικές προϋποθέσεις, καθορίζονται με απόφαση του Συντονιστικού Οργάνου.

Άρθρο 5

Χρονική διάρκεια σπουδών

Η ελάχιστη χρονική διάρκεια για το Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης ορίζεται σε τρία (3) και η μέγιστη σε τέσσερα (4) συνεχόμενα εξάμηνα από την πρώτη εγγραφή.

Άρθρο 6

Πρόγραμμα Μαθημάτων

1. Τα μαθήματα ανά θεματική κατεύθυνση κατά την έναρξη της λειτουργίας του προγράμματος δίδονται στους πίνακες που ακολουθούν. Η κατανομή των μαθημάτων ανά ακαδημαϊκό εξάμηνο γίνεται με απόφαση του Συντονιστικού Οργάνου. Ο αριθμός ευρωπαϊκών διδακτικών μονάδων f ανά μάθημα είναι έξι (6) για το Πανεπιστήμιο Κρήτης και το Πανεπιστήμιο Joseph Fourier, και πέντε (5) για το Πανεπιστήμιο Paris-Sud.

Α. Θεωρητικά Θεμέλια Επιστήμης Υπολογιστών

Μαθήματα κατ'επιλογή υποχρεωτικά:

FTI-01	Αλγόριθμοι γράφων	Theorie des graphes
FTI-02	Θέματα Σχεδίασης Αλγορίθμων	Algorithmes et Complexite
FTI-03	Αναπαράσταση Γνώσης	Representation des Connaissances
FTI-04	Υπολογιστική Γεωμετρία	Geometrie algorithmique
FTI-05	Αυτόματη Απόδειξη	Demonstration automatique
FTI-06	Παίγνια και Λογική	Jeux et Logique
FTI-07	Προδιαγραφές μέσω μοντέλων	Specification par modeles et developpement rigoureux
FTI-08	Αυτόματη Επαλήθευση	Verification automatique
FTI-09	Λογική και Αυτοματοποίηση Συμπερασμάτων	Logique et mecanisation de l' inference
FTI-10	Κατασκευαστικές Αποδείξεις	Preuves constructives

Μαθήματα επιλογής:

FTI-11	Προχωρημένη Αλγοριθμική Θεωρία Γράφων	Theorie avancee des graphes
FTI-12	Κρυπτογραφία	Cryptographic
FTI-13	Μηχανική Μάθηση	Apprentissage
FTI-14	Συμπίεση Δεδομένων και Σημάτων	Compression des Donnees et des Signaux

FTI-15	Κώδικες Διόρθωσης Λαθών	Codes Correcteurs d' Erreur
FTI-16	Τυχαιοκρατικοί και Προσεγγιστικοί	Algorithmes Probabilistes
Αλγόριθμοι		
FTI-17	Κατανεμημένη Αλγοριθμική και	Algorithmique repartie et Tolerance
Ανοχή Σφαλμάτων		aux defaillances
FTI-18	Κατανεμημένα Συστήματα	Fondements de systemes repartis
FTI-19	Ασφαλή συστήματα	Securite des Systemes
FTI-20	Προχωρημένος Προγραμματισμός	Programmation evoluee : fondements et applications
FTI-21	Επεξεργασία Κβαντικής Πληροφορίας	Theorie et Traitement de l' Information Quantique
FTI-22	Αλγοριθμική Μοριακών Δομών	Combinatoire et Algorithmique des Structures Moleculaires
FTI-23	Υβριδικά Συστήματα	Systemes temporises et hybrides
FTI-24	Αλγοριθμική Παράλληλων Υπολογισμών	Algorithmique et techniques de base du calcul parallele

Β. Συστήματα Υλικού και Λογισμικού

Μαθήματα κατ'επιλογή υποχρεωτικά:

SML-01	Αρχιτεκτονική Υπολογιστικών Συστημάτων	Architecture d'ordinateurs
SML-02	Κατανεμημένη Αλγοριθμική και Ανοχή Σφαλμάτων	Algorithmique repartie et Tolerance
Ανοχή Σφαλμάτων		aux defaillances
SML-03	Παράλληλα Συστήματα και Grids	Systemes paralleles
SML-04	Μέθοδοι δοκιμών	Methodes de test
SML-05	Υπολογισμοί Υψηλών Επιδόσεων	Calcul haute-performance et metacomputing
SML-06	Παράλληλες και Κατανεμημένες Εφαρμογές	Construction d'applications paralleles et reparties
SML-07	Προδιαγραφές μέσω μοντέλων	Specification par modeles et developpement rigoureux
SML-08	Κατανεμημένα Συστήματα	Fondements des systemes repartis
SML-09	Εργαστήριο CAD Ψηφιακών Συστημάτων	Laboratoire DAO des systemes digitaux

Μαθήματα επιλογής:

SML-11	Εισαγωγή στα Συστήματα VLSI	Systemes VLSI
SML-12	Αυτόματη Επαλήθευση	Verification automatique
SML-13	Αρχιτεκτονική Παράλληλων Υπολογιστών	Architecture d'ordinateurs paralleles
SML-14	Παράλληλος Προγραμματισμός	Programmation parallele
SML-15	Μοντέλα Υπολογισμών για την Επαλήθευση Ασύγχρονων Κατανεμημένων Συστημάτων	Modeles de Calcul pour la Verification des Systemes Repartis Asynchrones
SML-16	Αρχιτεκτονική λογισμικού	Architecture logicielle
SML-17	Κατανεμημένη Αλγοριθμική και	Algorithmique repartie et Tolerance
Ανοχή Σφαλμάτων		aux defaillances
SML-18	Κατανεμημένα Συστήματα	Fondements de systemes repartis
SML-19	Ασφαλή συστήματα	Securite des Systemes
SML-20	Προχωρημένος Προγραμματισμός	Programmation evoluee : fondements et applications
SML-21	Αρχιτεκτονική Μεταγωγέων Πακέτων	Architecture de Commutation de paquets
SML-22	Προχωρημένη Αρχιτεκτονική Επεξεργαστών	Architecture avancee de Processeurs
SML-23	Ανάλυση Επιδόσεων Συστημάτων και Δικτύων	Mesure et analyse de donnees pour evaluation de performances de reseaux et de systemes
SML-24	Αλγοριθμική Παράλληλων Υπολογισμών	Algorithmique et techniques de base du calcul parallele

Γ. Δεδομένα, Γνώσεις, Συνιστώσες Λογισμικού και Διεπαφές

Μαθήματα κατ'επιλογή υποχρεωτικά:

DCI-01	Προχωρημένα Θέματα Βάσεων Δεδομένων	Fondements Bases de Donnees Avancees
DCI-02	Επικοινωνία Ανθρώπου - Μηχανής	Fondements Interface Homme Machine
DCI-03	Αναπαράσταση Γνώσης	Representation des Connaissances
DCI-04	Συστήματα Διαχείρισης Βάσεων Δεδομένων	Systemes de Gestion des Bases de Donnees
DCI-05	Μηχανική Μάθηση	Apprentissage Automatique
DCI-06	Κατανεμημένες Βάσεις Δεδομένων	Services bases de donnees repartis
DCI-07	Τυπικές μέθοδοι πληροφοριακών συστημάτων	Approche formelle des systemes d' information
DCI-08	Εξόρυξη δεδομένων	Fouille de Donnees et Apprentissage
DCI-09	Ετερογενείς πηγές δεδομένων	Integration de sources de donnees heterogenes
DCI-10	Αρχιτεκτονική λογισμικού	Architecture logicielle

Μαθήματα επιλογής:

DCI-11	Στατιστική Επεξεργασία της Πληροφορίας	Traitement Statistique de l' Information
DCI-12	Τεχνολογία Ανάπτυξης Ευφυών, Κινητών και Πολυμεσικών Διεπαφών	Interaction Mobile et multimedia
DCI-13	Προχωρημένα Θέματα Επικοινωνίας Ανθρώπου - Μηχανής	Interface Homme Machine avancee
DCI-14	Διαλογική οπτικοποίηση της πληροφορίας	Recherche et Visualisation Interactive d' information
DCI-15	Διαχείριση Γνώσης στο Διαδίκτυο	Gestion de connaissances Internet
DCI-16	Εξαγωγή γνώσης από κείμενα	Extraction de connaissances a partir de textes
DCI-17	Δοκιμές συστημάτων πληροφορικής	Test de Systemes Mormatiques
DCI-18	Θέματα Θεωρίας Βάσεων Δεδομένων	Theorie Bases de Donnees
DCI-19	Ασφάλεια δεδομένων	Surete, Integrite et Securite des Donnees
DCI-20	Ημιδομημένα δεδομένα	Donnees Semi-Structurees et XML
DCI-21	Μοντέλα Πληροφοριακών Συστημάτων	Modelisation des Systemes d' information
DCI-22	Διαχείριση Δεδομένων στον Παγκόσμιο Ιστό	Gestion de Donnees a la Toile
DCI-23	Θέματα Χωρικών και Χρονικών Βάσεων Δεδομένων	Traitement des Connaissances Temporelles et Spatiales
DCI-24	Επικοινωνία Ανθρώπου-Μηχανής μέσω ομιλίας	Acces Audio et Interaction Orale Homme-Machine
DCI-25	Οντολογίες και Σημασιολογικός Ιστός	Ontologie et Raisonnement sur des Sources d' Information
DCI-26	Αναιρέσιμη Συλλογιστική	Raisonnement non-monotone
DCI-27	Συστήματα Ροής Εργασιών	Systemes d'enchamement d Operations
DCI-28	Συστήματα έξυπνων συνιστωσών λογισμικού	Systemes multi-agents
DCI-29	Λογική και Αυτοματοποίηση Συμπερασμάτων	Logique et mecanisation de l' inference
DCI-30	Εικονική πραγματικότητα και προχωρημένες διεπαφές	Fondements de la Realite virtuelle et Interfaces Avancees
DCI-31	Νευρωνικά Δίκτυα	Reseaux de Neurones et applications
DCI-32	Συμβολική μάθηση	Apprentissage symbolique

Δ. Τηλεπικοινωνίες, Δίκτυα Υπολογιστών και Κατανεμημένα Συστήματα

Μαθήματα κατ'επιλογή υποχρεωτικά:

TRD-01	Ασύρματα Δίκτυα και Κινητοί Υπολογισμοί	Reseaux Mobiles
TRD-02	Υπολογισμοί υψηλών επιδόσεων	Architectures en grappe pour le calcul haute performance et le service intensif de donnees
TRD-03	Βελτιστοποίηση Δικτύων Τηλεπικοινωνιών	Optimisation de Reseaux de Telecommunications a Tres Haut Debit
TRD-04	Τεχνολογίες και Συστήματα για το Διαδίκτυο	Technologies et Systemes pour Internet
TRD-05	Έλεγχος Πόρων και Επίδοση σε Ενσύρματα και Ασύρματα Δίκτυα Υψηλών Ταχυτήτων	Performance de Reseaux de Telecommunications a Tres Haut Debit
TRD-06	Παράλληλες και Κατανεμημένες Εφαρμογές	Construction d'applications paralleles et reparties
TRD-07	Προχωρημένα Θέματα Δικτύων	Aspects avances des reseaux
TRD-08	Κατανεμημένα Συστήματα	Fondements des systemes repartis
TRD-09	Επαλήθευση ασύγχρονων κατανεμημένων συστημάτων	Modeles de Calcul pour la Verification des Systemes Repartis Asynchrones

Μαθήματα επιλογής:

TRD-11	Συστήματα Ασυρμάτων Επικοινωνιών	Systemes de communications sans fil
TRD-12	Προσομοίωση για την αξιολόγηση επιδόσεων συστημάτων και δικτύων	Modelisation et simulation pour revaluation de performances de reseaux et de systemes
TRD-13	Αρχιτεκτονική Παράλληλων Υπολογιστών	Architecture d'ordinateurs paralleles
TRD-14	Παράλληλος Προγραμματισμός	Programmation parallele
TRD-15	Κώδικες Διόρθωσης Λαθών	Codes Correcteurs d'Erreur
TRD-16	Παράλληλα Συστήματα και Grids	Systemes paralleles
TRD-17	Συμπίεση Δεδομένων και Σημάτων	Compression des Donnees et des Signaux
TRD-18	Ασφαλή συστήματα	Securite des Systemes
TRD-19	Υπολογισμοί υψηλών επιδόσεων	Calcul Haute Performance et Metacomputing
TRD-20	Στατιστική Επεξεργασία Σημάτων	Traitement statistique des Signaux
TRD-21	Επεξεργασία Φωνής	Traitement de la Parole

TRD-22	Ανάλυση Επιδόσεων Συστημάτων και Δικτύων	Mesure et analyse de donnees pour revaluation de performances de reseaux et de systemes
TRD-23	Αλγοριθμική Παράλληλων Υπολογισμών	Algorithmique et techniques de base du calcul parallele
TRD-24	Κρυπτογραφία	Cryptographic
TRD-25	Αρχιτεκτονική Μεταγωγέων Πακέτων	Architecture de Commutation de paquets
TRD-26	Θεωρία Δικτύων Υψηλών Επιδόσεων	Theorie des reseaux haute performance

Ε. Γραφική, Υπολογιστική Όραση και Ρομποτική

Μαθήματα κατ'επιλογή υποχρεωτικά:

IVR-01	Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνων	Traitement d'Images
IVR-02	Υπολογιστική Όραση	Vision par Ordinateur
IVR-03	Υπολογιστική Γεωμετρία	Geometrie Algorithmique
IVR-04	Εικονικές αναπαραστάσεις	Creation d'images virtuelles
IVR-05	Γεωμετρικά μοντέλα για εικονική πραγματικότητα	Modelisation geometrique et physique a partir des images pour la realite virtuelle
IVR-06	Αντίληψη εικόνων	Images et representations mentales
IVR-07	Αυτόνομη Ρομποτική Πλοήγηση	Planification de Mouvement Robotique
FVR-08	Μοντέλα για τη Ρομποτική και τη Γραφική	Modelisation physique pour la robotique et la synthese d'images
IVR-09	Τεχνικές συνθετικής κίνησης γραφικής	Techniques d'Animation
IVR-10	Προχωρημένα θέματα γραφικής	Synthese d'images avancee

Μαθήματα επιλογής:

IVR-I 1	Φυσική και τεχνητή αντίληψη	Perception naturelle et artificielle
IVR-12	Αναγνώριση Προτύπων	Reconnaissance des Formes
IVR-13	Στατιστική Επεξεργασία Σημάτων	Traitement statistique des Signaux
IVR-14	Πλέγματα και επιφάνειες	Maillages et surfaces
IVR-15	Περιγραφή Οπτικού Περιεχομένου Εικόνων	Description de contenu d' images
IVR-16	Νευρωνικά Δίκτυα	Reseaux de Neurones et applications
IVR-17	Βιομιμητική Ρομποτική	Robotique bio-mimetique
IVR-18	Ιατρικές εικόνες και Ρομποτική	Imagerie et Robotique medicales
IVR-19	Επεξεργασία Ψηφιακού Video	Traitement video
IVR-20	Μηχανική Μάθηση	Apprentissage Automatique

2. Προϋπόθεση απόκτησης του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης είναι η συγκέντρωση 90 διδακτικών μονάδων ως ακολούθως :

α) Συμπλήρωση με ικανοποιητική επίδοση τουλάχιστον τριάντα πέντε (35) ευρωπαϊκών μονάδων σπουδών, από τις οποίες οι δέκα οκτώ (18) τουλάχιστον προέρχονται από μαθήματα της κατεύθυνσης ειδίκευσης και ειδικότερα δώδεκα (12) πρέπει να προέρχονται κατ' ελάχιστο από τα κατ'επιλογή υποχρεωτικά μαθήματα της κατεύθυνσης ειδίκευσης.

β) Εκπόνηση μεταπτυχιακής εργασίας στην κατεύθυνση ειδίκευσης, που διεξάγεται κατά τη διάρκεια του τρίτου εξαμήνου και ισοδυναμεί σε 35 διδακτικές μονάδες.

γ) Δραστηριότητες όπως επικουρία μαθήματος και παρακολούθηση σεμιναρίων, με φόρτο αντίστοιχο 20 ακαδημαϊκών μονάδων.

Επίσης είναι υποχρεωτική η ικανοποίηση απαιτήσεων του Προγράμματος ισοδύναμων με τριάντα (30) ευρωπαϊκές μονάδες σπουδών σε ένα από τα συνεργαζόμενα Τμήματα Πληροφορικής των Πανεπιστημίων Joseph Fourier (Grenoble I) και Paris-Sud.

Άρθρο 7

Αριθμός εισακτέων

Ο αριθμός εισακτέων στο Κ.Π.Μ.Σ. εγγραφόμενων για το Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε 40 κατ' έτος.

Άρθρο 8

Προσωπικό

Η διδασκαλία των μαθημάτων και των εργαστηρίων γίνεται από το διδακτικό προσωπικό των συνεργαζόμενων Τμημάτων. Ειδικότερα την οργάνωση και πραγματοποίηση του εκπαιδευτικού έργου στην Ελλάδα αναλαμβάνουν τα μέλη ΔΕΠ του Τμήματος Επιστήμης Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Κρήτης.

Άρθρο 9

Υλικοτεχνική υποδομή

Το Π.Μ.Σ. θα χρησιμοποιεί την υλικοτεχνική υποδομή που διαθέτουν τα συνεργαζόμενα Τμήματα για τις Μεταπτυχιακές σπουδές. Ειδικότερα από το Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Κρήτης διατίθενται:

Τρεις (3) αίθουσες διδασκαλίας
Σπουδαστήριο 150 τ.μ.
Ένας (1) εξυπηρετητής δικτύου
Τριάντα πέντε (35) σταθμοί εργασίας
Δύο (2) εκτυπωτές δικτύου
Ένα (1) φωτοτυπικό μηχάνημα
Μία (1) συσκευή προβολής

Επίσης διατίθεται εξειδικευμένος εξοπλισμός για επεξεργασία και ανάλυση εικόνων, πληροφοριακά συστήματα, αρχιτεκτονική ψηφιακών συστημάτων, πολυμέσα, ψηφιακή επεξεργασία σημάτων και επεξεργασία φωνής, τηλεπικοινωνίες και δίκτυα υπολογιστών. Η Βιβλιοθήκη του Πανεπιστημίου Κρήτης διαθέτει αναγνωστήριο και ικανό αριθμό τίτλων κατά την έναρξη λειτουργίας τουΠ.Μ.Σ.

Άρθρο 10

Διάρκεια λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2008 - 2009. Μετά την παρέλευση τεσσάρων ετών και την αξιολόγηση του θα επαναπροσδιοριστεί η λειτουργία του Π.Μ.Σ..

Άρθρο 11

Κόστος λειτουργίας

1. Το ετήσιο κόστος λειτουργίας για το Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Κρήτης ανέρχεται σε 23 000 Euro που ενδεικτικά κατανέμεται στις εξής κατηγορίες δαπανών:

Δαπάνες μετακινήσεων	3.000
Δαπάνες εκπαιδευτικού υλικού	3.000
Δαπάνες προμήθειας - συντήρησης εξοπλισμού/λογισμικού	15.000
Αναλώσιμα	1.000
Γενικές δαπάνες	1.000
ΣΥΝΟΛΟ	23.000

2. Πηγές χρηματοδότησης για το ανωτέρω κόστος λειτουργίας είναι ο Τακτικός Προϋπολογισμός του Πανεπιστημίου Κρήτης, δημόσιες επενδύσεις, επιχειρησιακά προγράμματα για την εκπαίδευση, ερευνητικά και αναπτυξιακά προγράμματα, χορηγίες, επιχορηγήσεις και άλλες συμβάσεις συνεργασίας.

Άρθρο 12

Μεταβατικές διατάξεις

Κάθε ζήτημα σχετικό με την λειτουργία του Π.Μ.Σ. που δεν προβλέπεται στην παρούσα απόφαση θα ρυθμίζεται με απόφαση των αρμοδίων οργάνων σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και το Ε.Π.Σ.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 7 Νοεμβρίου 2005

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΣΠ. ΤΑΛΙΑΔΟΥΡΟΣ

Αριθ. 56456/Β2 (2)

Τροποποίηση της υπ' αριθμ. 125522 ΠΕ/Β2/11.1.2005 απόφασης (ΦΕΚ 61/21.1.2005 τ. Β΄) «Καθιέρωση με αμοιβή υπερωριακής, νυκτερινής και εξαιρέσιμων ημερών εργασίας του προσωπικού του Αιγινήτειου Νοσοκομείου.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 9 και 308-312 του ν. 5343/1932 (ΦΕΚ 86Α΄) «Περί οργανισμού του Πανεπιστιμίου Αθηνών», των άρθρων 22 και 45 παρ. 8 και 9 του ν. 1268/1982 (ΦΕΚ 87Α΄) «Για τη δομή και λειτουργία των Ανώτατων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων», του άρθρου 13 παρ. 3 περ.β΄ του ν. 2817/2000 (ΦΕΚ 78Α΄) «Εκπαίδευση των ατόμων με ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες και άλλες διατάξεις» και του π.δ. 423/1991 (ΦΕΚ 154Α΄) «Οργανισμός των Πανεπιστημιακών Νοσοκομείων Αιγινητείου και Αρεταίειου».

2. Τις διατάξεις του άρθρου 16 του ν. 3205/2003 «Μισθολογικές ρυθμίσεις λειτουργών και υπαλλήλων του Δημοσίου, Ν.Π.Δ.Δ. και Ο.Τ.Α. ... και άλλες συναφείς διατάξεις» (ΦΕΚ 297/23.12.2003).

3. Την υπ' αριθμ. 2/72757/0022/31.12.2003 εγκύκλιο του Γενικού Λογιστηρίου του Κράτους «Περί παροχής οδηγιών για την εφαρμογή των διατάξεων του ν. 3205/2003».

4. Την υπ' αριθμ. Υ4δ/Γ.Π ΟΙΚ 12337/2.12.2004 (ΦΕΚ 1784 τ. Β΄) απόφαση του Υπουργού Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης «Εναλλασσόμενη καθημερινή εφημερία των νοσοκομείων λεκανοπεδίου Αττικής και άλλες ρυθμίσεις».

5. Το υπ' αριθμ. 142/22.4.2005 έγγραφο του Αιγινήτειου Νοσοκομείου από το οποίο προκύπτει ότι είναι αναγκαία η τροποποίηση της υπ' αριθμ. 1255ΠΕ/Β2/11.1.2005 απόφαση της Υπουργού Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων.

6. Το γεγονός ότι για το οικονομικό έτος 2005 υπάρχει εγγεγραμμένη πίστωση στον Προϋπολογισμό του Αιγινήτειου Νοσοκομείου: α) για κάλυψη δαπανών υπερωριακής απασχόλησης ύψους 370.000,00 ευρώ (ΚΑ 0261) και β) για την κάλυψη δαπανών εργασίας κατά τις εξαιρέσιμες ημέρες και νυκτερινές ώρες ύψους 20.000,00 ευρώ (ΚΑ 0263).

7. Την υπ' αριθμ. 37876/ΣΤ5/26.4.2004 (ΦΕΚ 608/τεύχος Β΄/26.4.2004) απόφαση του Πρωθυπουργού και της Υπουργού Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων «Καθορισμός αρμοδιοτήτων Υφυπουργών του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων, αποφασίζουμε:

Τροποποιούμε την υπ' αριθμ. 1255ΠΕ/Β2/11.1.2005 απόφαση στο μέρος που αφορά την έγκριση εργασίας του προσωπικού που εργάζεται κατά τις εξαιρέσιμες ημέρες και τις νυκτερινές ώρες ως ακολούθως:

Εγκρίνουμε επιπλέον ώρες εργασίας κατά τις αργίες και κατά τις νυκτερινές ώρες ανά μήνα ως κάτωθι:

Κατηγορία Υπαλλήλων	Αριθμ. Υπαλλήλων	Ώρες Αργιών Ανά μήνα	Ώρες Νυχτερινές Ανά μήνα
Νοσηλευτικό Προσωπικό	108	600	600
Προσωπικό Ασφαλείας	8	150	100
Τεχνικοί	8	50	50

Η δαπάνη που θα προκύψει από την εργασία κατά τις Κυριακές και εξαιρέσιμες ημέρες δεν μπορεί σε καμιά περίπτωση να υπερβεί το ποσό των εγγεγραμμένων για τις παραπάνω αιτίες πιστώσεων στον προϋπολογισμό του Αιγινητείου Νοσοκομείου, μη επιτρεπομένης της επιβάρυνσης του Προϋπολογισμού Δημοσίων Επενδύσεων.

Η απόφαση αυτή ισχύει ένα μήνα πριν τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 7 Νοεμβρίου 2005

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΣΠ. ΤΑΛΙΑΔΟΥΡΟΣ

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ 34 * ΑΘΗΝΑ 104 32 * FAX 210 52 21 004
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: http: www.et.gr – e-mail: webmaster @ et.gr

Πληροφορίες Α.Ε. - Ε.Π.Ε. και λοιπών Φ.Ε.Κ.: 210 527 9000
Φωτοαντίγραφα παλαιών ΦΕΚ - ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ - ΜΑΡΝΗ 8 - Τηλ. (210)8220885 - 8222924
Δωρεάν διάθεση τεύχους Προκηρύξεων ΑΣΕΠ αποκλειστικά από Μάρνη 8 & Περιφερειακά Γραφεία
Δωρεάν ανάγνωση δημοσιευμάτων τεύχους Α΄ από την ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ ΠΩΛΗΣΗΣ Φ.Ε.Κ.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ - Βασ. Όλγας 227	**(2310) 423 956**	**ΛΑΡΙΣΑ** - Διοικητήριο	**(2410) 597449**
ΠΕΙΡΑΙΑΣ - Ευριπίδου 63	**(210) 413 5228**	**ΚΕΡΚΥΡΑ** - Σαμαρά 13	**(26610) 89 122**
ΠΑΤΡΑ - Κορίνθου 327	**(2610) 638 109**		**(26610) 89 105**
	(2610) 638 110	**ΗΡΑΚΛΕΙΟ** - Πεδιάδος 2	**(2810) 300 781**
ΙΩΑΝΝΙΝΑ - Διοικητήριο	**(26510) 87215**	**ΛΕΣΒΟΣ** - Πλ.Κωνσταντινουπόλεως 1	**(22510) 46 654**
ΚΟΜΟΤΗΝΗ - Δημοκρατίας 1	**(25310) 22 858**		**(22510) 47 533**

ΤΙΜΗ ΠΩΛΗΣΗΣ ΦΥΛΛΩΝ ΕΦΗΜΕΡΙΔΟΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

Σε έντυπη μορφή:
- Για τα ΦΕΚ από 1 μέχρι 16 σελίδες σε 1 euro, προσαυξανόμενη κατά 0,20 euro για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο ή μέρος αυτού.
- Για τα φωτοαντίγραφα ΦΕΚ σε 0,15 euro ανά σελίδα.

Σε μορφή CD:

Τεύχος	Περίοδος	EURO	Τεύχος	Περίοδος	EURO
Α΄	Ετήσιο	150	Αναπτυξιακών Πράξεων	Ετήσιο	50
Α	3μηνιαίο	40	Ν.Π.Δ.Δ.	Ετήσιο	50
Α΄	Μηνιαίο	15	Παράρτημα	Ετήσιο	50
Β'	Ετήσιο	300	Εμπορικής και Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας	Ετήσιο	100
Β΄	3μηνιαίο	80	Ανωτάτου Ειδικού Δικαστηρίου	Ετήσιο	5
Β΄	Μηνιαίο	30	Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων	Ετήσιο	200
Γ	Ετήσιο	50	Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων	Εβδομαδιαίο	5
Δ΄	Ετήσιο	220	Α.Ε. & Ε.Π.Ε	Μηνιαίο	100
Δ΄	3μηνιαίο	60			

- Η τιμή πώλησης μεμονωμένων Φ.Ε.Κ ειδικού ενδιαφέροντος σε μορφή cd-rom και μέχρι 100 σελίδες σε 5 euro προσαυξανόμενη κατά 1 euro ανά 50 σελίδες.
- Η τιμή πώλησης σε μορφή cd-rom δημοσιευμάτων μιας εταιρείας στο τεύχος Α.Ε. και Ε.Π.Ε. σε 5 euro ανά έτος.

ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑ ΚΑΙ ΑΠΟΣΤΟΛΗ Φ.Ε.Κ. : τηλεφωνικά : 210 - 4071010, fax : 210 - 4071010 internet : http://www.et.gr.

ΕΤΗΣΙΕΣ ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ Φ.Ε.Κ.

	Σε έντυπη μορφή	Από το Internet
Α΄ (Νόμοι, Π.Δ., Συμβάσεις κτλ.)	225 €	190 €
Β΄ (Υπουργικές αποφάσεις κτλ.)	320 €	225 €
Γ΄ (Διορισμοί, απολύσεις κτλ. Δημ. Υπαλλήλων)	65 €	ΔΩΡΕΑΝ
Δ΄ (Απαλλοτριώσεις, πολεοδομία κτλ.)	320 €	160 €
Αναπτυξιακών Πράξεων και Συμβάσεων (Τ.Α.Π.Σ.)	160 €	95 €
Ν.Π.Δ.Δ. (Διορισμοί κτλ. προσωπικού Ν.Π.Δ.Δ.)	65 €	ΔΩΡΕΑΝ
Παράρτημα (Προκηρύξεις θέσεων ΔΕΠ κτλ.)	33 €	ΔΩΡΕΑΝ
Δελτίο Εμπορικής και Βιομ/κής Ιδιοκτησίας (Δ.Ε.Β.Ι.)	65 €	33 €
Ανωτάτου Ειδικού Δικαστηρίου (Α.Ε.Δ.)	10 €	ΔΩΡΕΑΝ
Ανωνύμων Εταιρειών & Ε.Π.Ε.	2.250 €	645 €
Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων (Δ.Δ.Σ.)	225 €	95 €
Πρώτο (Α΄), Δεύτερο (Β΄) και Τέταρτο (Δ΄)	–	450 €

- Το τεύχος του ΑΣΕΠ (έντυπη μορφή) θα αποστέλλεται σε συνδρομητές με την επιβάρυνση των 70 euro, ποσό το οποίο αφορά ταχυδρομικά έξοδα.
- Για την παροχή δικαιώματος ηλεκτρονικής πρόσβασης σε Φ.Ε.Κ. προηγουμένων ετών και συγκεκριμένα στα τεύχη Α΄, Β΄, Δ΄, Αναπτυξιακών Πράξεων & Συμβάσεων, Δελτίο Εμπορικής και Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας και Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων, η τιμή προσαυξάνεται πέραν του ποσού της ετήσιας συνδρομής έτους 2005, κατά 25 euro ανά έτος παλαιότητας και ανά τεύχος, για δε το τεύχος Α.Ε. & Ε.Π.Ε., κατά 30 euro.

* Οι συνδρομές του εσωτερικού προπληρώνονται στις ΔΟΥ (το ποσό συνδρομής καταβάλλεται στον κωδικό αριθμό εσόδων ΚΑΕ 2531 και το ποσό υπέρ ΤΑΠΕΤ (5% του ποσού της συνδρομής) στον κωδικό αριθμό εσόδων ΚΑΕ 3512).Το πρωτότυπο αποδεικτικό είσπραξης (διπλότυπο) θα πρέπει να αποστέλλεται ή να κατατίθεται στην αρμόδια Υπηρεσία του Εθνικού Τυπογραφείου.
* Η πληρωμή του υπέρ ΤΑΠΕΤ ποσοστού που αντιστοιχεί σε συνδρομές, εισπράττεται και από τις ΔΟΥ.
* Οι συνδρομητές του εξωτερικού έχουν τη δυνατότητα λήψης των δημοσιευμάτων μέσω internet, με την καταβολή των αντίστοιχων ποσών συνδρομής και ΤΑΠΕΤ .
* Οι Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις, οι Δήμοι, οι Κοινότητες ως και οι επιχειρήσεις αυτών πληρώνουν το μισό χρηματικό ποσό της συνδρομής και ολόκληρο το ποσό υπέρ του ΤΑΠΕΤ.
* Η συνδρομή ισχύει για ένα ημερολογιακό έτος. Δεν εγγράφονται συνδρομητές για μικρότερο χρονικό διάστημα.
* Η εγγραφή ή ανανέωση της συνδρομής πραγματοποιείται το αργότερο μέχρι την 31ην Δεκεμβρίου κάθε έτους.
* Αντίγραφα διπλοτύπων, ταχυδρομικές επιταγές και χρηματικά γραμμάτια δεν γίνονται δεκτά.

Οι υπηρεσίες εξυπηρέτησης των πολιτών λειτουργούν καθημερινά από 08.00΄ έως 13.00΄

ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ